Samsung G95SD Computerbildschirm 124,5 cm (49") 5120 x 1440 Pixel Dual QHD OLED Silber

Kategorie Monitore / TFTs Hersteller Samsung Hersteller-Art.-Nr. LS49DG954SUXEN EAN 8806095693392 Art.-Nr. 24625136084



BESCHREIBUNG

Realitätsnahe OLED-Welten auf einem breiteren Bildschirm
OLED in Dual QHD
Dank der OLED-Technologie geniesst du Next-Level-Gaming mit einem breiteren Farbspektrum sowie fesselnderen Bildern. Der Bildschirm mit Dual QHD-Auflösung (5.120 x 1.440) erweckt Inhalte zum Leben und sorgt für unvergleichliche Klarheit und Details.

Keine Macht der Ablenkung
OLED Glare Free
Die neue „OLED Glare Free“-Technologie sorgt für hohe Farbgenauigkeit und reduziert Reflexionen bei gleichbleibender Bildschärfe. Damit ist auch bei Tageslicht ein beeindruckendes Seherlebnis gewährleistet. Mit der OLED-optimierten, reflexionsarmen Beschichtung, die 54 % weniger reflektiert als herkömmliche Oberflächen, erkennst du alles auf dem Bildschirm und kannst deine Gegner[1] innen im Handumdrehen ausschalten.

Schnell am Ziel
240 Hz Bildwiederholrate & 0,03 ms Reaktionszeit (GtG)
Jede Sekunde zählt: Erlebe mit der OLED-Technologie ein atemberaubendes Gameplay mit einer Reaktionszeit von 0,03 ms (GtG). Mit HDMI 2.1- und DisplayPort-Anschlüssen, die eine Bildwiederholrate von 240 Hz in UHD-Auflösung bieten, bist du der Konkurrenz stets einen Schritt voraus.

Deine Gaming-Zentrale
Gaming Hub
Über das Gaming Hub kannst du sofort auf die besten Streaming-Dienste und Konsolenspiele zugreifen, ohne auf Downloads angewiesen zu sein. Spiele die Spiele, die du bereits kennst, entdecke neue und verfolge die aktuellsten Trends – alles an einem Ort.

Mit einem breiteren Sichtfeld und mehr Auflösung kannst du dir den Sieg sichern
32:9-Seitenverhältnis & 110 PPI
Auch bei einem großen Bildschirm musst du nicht auf Details verzichten. Unser Odyssey OLED G9 kommt mit einem 32:9-Seitenverhältnis in klarem Dual QHD und 110 Pixel pro Zoll, damit du die kleinen, aber feinen Details auf dem 49 Zoll grossen Bildschirm problemlos erkennen kannst.

Komm auf die dunkle Seite
Tiefe Schwarztöne
Lüfte in den dunklen Tiefen verborgene Geheimnisse: Freue dich auf tiefes Schwarz und dunkle Farben auf dem Bildschirm für eine intensive Farb- und Tiefenwirkung in jedem Spiel – und das ohne Pixel-Light-Bleed.

Cool bleiben dank automatischer Helligkeitsregelung
System zur thermischen Modulation
Algorithmen bestimmen die Oberflächentemperatur im Voraus und regulieren automatisch die Helligkeit, um die Hitze zu reduzieren, um so Burn-In zu vermeiden.

PRODUKTDETAILS

BILDSCHIRM

Display-Auflösung	5120 x 1440 Pixel
Reaktionszeit	0,03 ms
Touchscreen	Nein
Bildschirmdiagonale	124,5 cm (49")
Bildschirmtechnologie	OLED
HD-Typ	Dual QHD
Bildschirmform	Gebogen
Panel-Typ	OLED
Sichtbare Größe (vertikal)	33,9 cm
Sichtbare Größe (horizontal)	119,7 cm
Maximale Bildwiederholrate	240 Hz
Anzahl der Farben des Displays	1 Milliarden Farben
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	Ja
Bildwinkel, vertikal	178°
Bildwinkel, horizontal	178°
Kontrastverhältnis	1000000:1
Helligkeit (typisch)	250 cd/m²
Natives Seitenverhältnis	32:9
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	High Dynamic Range 10 (HDR10), High Dynamic Range 10+ Gaming (HDR10 Plus Gaming)
Farbskala	99%
Farbraumstandard	DCI-P3
Bewertung der Bildschirmkrümmung	1800R
Blendfreier Bildschirm	Ja
Quantum-Dot-Farbtechnologie	Ja
Display-Helligkeit (mind.)	200 cd/m²

ANSCHLÜSSE UND SCHNITTSTELLEN

Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI	Ja
DisplayPorts-Version	1.4
HDMI-Version	2.1
Kopfhörerausgang	Nein
Integrierter USB-Hub	Ja
Anzahl der nachgeschalteten Ports vom Typ USB-C	2
Anzahl Micro HDMI Anschlüsse	1

Anzahl der Upstream-Ports USB Typ-C	1

MULTIMEDIA

Integrierte Kamera	Nein
Eingebaute Lautsprecher	Ja
RMS-Leistung	10 W
Adaptive Sound Pro	Ja

LEISTUNGEN

Flimmerfreie Technologie	Ja
AMD FreeSync	Ja
NVIDIA G-SYNC	Nein
AMD FreeSync-Typ	FreeSync Premium Pro
Installiertes Betriebssystem	Tizen

DESIGN

Produktfarbe	Silber
Marktpositionierung	Intelligent
Fußfarbe	Schwarz, Silber

ENERGIE

Netzteiltyp	Extern
Stromverbrauch (max.)	220 W
Stromverbrauch (Standby)	0,5 W
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	70 W
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	70 kWh
Energieeffizienzklasse (SDR)	G
Energieeffizienzskala	A bis G
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden	86 kWh
Energieeffizienzklasse (HDR)	G
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
AC Eingangsspannung	100 - 230 V

ERGONOMIE

Neigungswinkelbereich	-2 - 15°
Neigungsverstellung	Ja
Höhenverstellung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
VESA-Halterung	Ja
Einstellbare Höhe (max.)	12 cm

LIEFERUMFANG

Mitgelieferte Kabel	AC, DisplayPort, USB Typ-A auf USB Typ-C
Ständer enthalten	Ja
Stromkabellänge	1,5 m

GEWICHT UND ABMESSUNGEN

Gewicht (ohne Standfuß)	9,2 kg
Höhe (ohne Standfuß)	365 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	180,8 mm
Breite (ohne Standfuß)	1194,7 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	12,9 kg
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	529,3 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	236,9 mm
Gerätebreite (inkl. Standfuß)	1194,7 mm

VERPACKUNGSDATEN

Ständertyp	HAT stehend

NETZWERK

WLAN	Ja
Bluetooth-Version	5.0
Bluetooth	Ja
WLAN-Standards	Wi-Fi 5 (802.11ac)

SONSTIGE FUNKTIONEN

Anynet + (HDMI-CEC)	Ja
Samsung Eye Saver-Modus	Ja
Bildgröße	Ja
Adaptives Bild	Ja
Off-Timer Plus	Ja
Spiele-Hub/Spiele-Bar in ausgewählten Märkten enthalten	Y
NFT-Marktplätze	Nifty Gateway
Virtueller AIM-Punkt	Ja
Automatischer Quellenwechsel+	Ja
Mehrfachansicht	Ja
Universalführung	Ja
Virtueller Assistent	Amazon Alexa & Samsung Bixby
Auf Ansicht tippen	Ja
Funktioniert mit Samsung Bixby	Ja
Unterstützung der SmartThings-App	Ja
TV Plus	Ja
Bildschirmspiegelung	Ja

Ton-Spiegelung	Ja
Markenspezifische Technologien	Eye Saver, Game Bar 2.0, Smart Calibration

TECHNISCHE DETAILS

Wiederholfrequenz	240 Hz

U+P Systemhaus GmbH

Max-Planck-Str. 27 50858 Köln | Tel.: (+49) (0) 2234 25099 30 | info@up-systemhaus.de

Produktbilder und Beschreibungen stammen von externen Anbietern.
Wir übernehmen keine Gewähr für Vollständigkeit und Richtigkeit.